

VERBALE DELLA COMMISSIONE PARITETICA DOCENTI-STUDENTI Seduta del 18 febbraio 2025

Verbale n. 1

Il giorno 18 del mese di febbraio dell'anno duemilaventicinque alle ore 17:30, si è riunita, in modalità telematica a distanza^(*) - utilizzando l'applicazione Google Meet - e a seguito di regolare convocazione con nota del 13 febbraio 2025 Prot.n.363 [UOR:SI000123 – Classif.II/13], la Commissione Paritetica Docenti-Studenti del Dipartimento di Ingegneria, d'ora in avanti semplicemente denominata Commissione, per discutere e deliberare in merito agli argomenti iscritti nel seguente ordine del giorno:

1. Comunicazioni
2. Orario delle lezioni del II semestre - A.A. 2024/2025
3. Offerta formativa A.A. 2025/2026: Regolamenti didattici dei Corsi di Studio
4. Varie ed eventuali

(*) Il ricorso alla “modalità telematica a distanza” è dovuto ad esigenze di efficienza funzionale principalmente in coerenza con un'agevole consultazione e discussione dei Regolamenti Didattici, così come proposti dai vari CCdS, e dei prospetti relativi all'Orario delle Lezioni.

Il Presidente procede alla verifica dei presenti:

prof. <i>Giuseppe Oliveto</i>	(Presidente)	Presente
prof. <i>Aldo Bonfiglioli</i>	(Componente - docente)	Presente
prof.ssa <i>Donatella Caniani</i>	(Componente - docente)	Presente
prof. <i>Donato Ciampa</i>	(Componente - docente)	Presente
prof. <i>Paolo Di Girolamo</i>	(Componente - docente)	Presente
prof. <i>Raffaele Fresca</i>	(Componente - docente)	Presente
prof. <i>Benedetto Manganelli</i>	(Componente - docente)	Presente
prof. <i>Salvatore Masi</i>	(Componente - docente)	Assente
prof. <i>Umberto Petruccelli</i>	(Componente - docente)	Presente
prof.ssa <i>Elena Pierro</i>	(Componente - docente)	Assenza giustificata
sig.ra <i>Michela Cosentino</i>	(Componente - studente)	Assente
sig. <i>Pierfrancesco Filippelli</i>	(Componente - studente)	Assente
dott. <i>Alessandro Gorga</i>	(Componente - studente)	Presente
dott.ssa <i>Antonia Lacerenza</i>	(Componente - studente)	Assente
sig. <i>Francesco Lorusso</i>	(Componente - studente)	Assente
dott. <i>Dino Molinaro</i>	(Componente - studente)	Presente
sig. <i>Giuseppe Mona</i>	(Componente - studente)	Assente
dott.ssa <i>Federica Riformato</i>	(Componente - studente)	Assente
dott. <i>Ivan Scarano</i>	(Componente - studente)	Presente
sig. <i>Angelo Summa</i>	(Componente - studente)	Presente
dott.ssa <i>Federica Greco</i>	(Responsabile dell' <i>Ufficio Didattica</i> con funzioni consultive)	Assenza giustificata

Presiede la seduta il prof. *Giuseppe Oliveto* in qualità di Presidente della Commissione.

Assume la funzione di Segretario Verbalizzante il prof. *Donato Ciampa*.

Constatata la presenza del numero legale, il Presidente dichiara aperta la seduta.



1. Comunicazioni

1.1. [Regolamento di Funzionamento della Commissione Paritetica Docenti-Studenti del Dipartimento di Ingegneria - DdD n.91 del 19 dicembre 2024] Il Presidente informa i presenti che con Decreto n.91 del 19 dicembre 2024 a cura del Direttore del Dipartimento di Ingegneria, prof. *Benedetto Manganelli*, è stato emanato il *Regolamento di Funzionamento della Commissione Paritetica Docenti-Studenti del Dipartimento di Ingegneria*. Rispetto al precedente Regolamento di Funzionamento della Commissione Paritetica Docenti-Studenti della Scuola di Ingegneria (emanato con PdD n.208 del 18.10.2013 e n.152 del 20.10.2016), il Presidente evidenzia le seguenti variazioni: **(i)** nell'attuale Regolamento, a differenza del precedente, all'Art.2 si specifica che i componenti docenti "sono designati dai medesimi Consigli di Corsi di Studio e durano in carica quattro anni accademici". Nel precedente regolamento i componenti della Commissione Paritetica Docenti-Studenti erano designati dal Consiglio della Scuola di Ingegneria, sentiti i Consigli dei Corsi di Studio competenti; **(ii)** nell'attuale Regolamento, a differenza del precedente, all'Art.2 si specifica che i componenti studenti "sono designati al proprio interno dalla rappresentanza degli studenti nel Consiglio del medesimo Corso di Studio, in apposita riunione, e durano in carica due anni accademici". Nel precedente Regolamento della Scuola di Ingegneria i componenti studenti erano designati "dai rappresentanti degli studenti nel Consiglio di Scuola di Ingegneria tra gli iscritti ai relativi corsi di studio, e durano in carica due anni accademici"; **(iii)** Il Presidente della Commissione Paritetica Docenti-Studenti "è designato dalla Commissione, nella prima seduta convocata dal Direttore del Dipartimento, tra i professori di I e II fascia a tempo pieno strutturati presso il Dipartimento e componenti della Commissione". Nel precedente Regolamento, si riportava che "Il Presidente è designato dal Consiglio della Scuola di Ingegneria tra i professori di I e II fascia a tempo pieno strutturati presso la Scuola e non facenti parte della Commissione Paritetica"; **(iv)** Il Presidente evidenzia poi come il nuovo regolamento includa una altrettanto nuova Norma Transitoria (Art.6) secondo cui: "La Commissione Paritetica e il Presidente in carica al momento dell'entrata in vigore del presente regolamento, nominati per il quadriennio 2020/24 dalla Scuola di Ingegneria, restano in carica per lo scorcio di anno accademico 2024-2025, con le necessarie integrazioni per il rispetto dei criteri relativi alla composizione della Commissione di cui all'art.2 comma 1, lettere a) e b) e fino alla nomina della nuova Commissione che avverrà secondo quanto previsto dal presente Regolamento.

1.2. [Regolamenti Didattici coorte 2025/2026. Corsi di Studio modificati in Fase 1: Nota a cura dell'Area Didattica e Internazionalizzazione - Servizio Offerta Formativa] Il Presidente comunica che con email del 17 gennaio 2025 inviata ai Coordinatori dei Corsi di Studio e al Presidente della Commissione Didattica, il Direttore del Dipartimento di Ingegneria, prof. *Benedetto Manganelli*, inoltrava la nota (prot. n.1704 del 17 gennaio 2025) a cura dell'Area Didattica e Internazionalizzazione - Servizio Offerta Formativa. In tale nota si chiede ai Direttori dei Dipartimenti di trasmettere al Servizio Offerta Formativa, entro il 28 febbraio 2025, le delibere dei Consigli di Dipartimento relative ai Regolamenti Didattici, per la coorte 2025/2026, nel caso dei Corsi di Studio i cui ordinamenti siano stati modificati con modalità semplificata (c.d. Fase 1). Inoltre, sempre nella stessa nota si ricorda che nella redazione dei Regolamenti sia necessario: (i) aggiornare le disposizioni relative al riconoscimento dei crediti formativi universitari secondo quanto previsto dal D.M. 931/2024 del 4 luglio 2024 in merito al limite massimo dei crediti riconoscibili per attività extracurricolari; (ii) indicare, per ogni insegnamento compreso nel piano degli studi, sia il Settore Scientifico-Disciplinare come previsto dal D.M. del 4 ottobre 2000 (ovvero quello attualmente in uso), sia il nuovo Settore Scientifico-Disciplinare come previsto dal D.M. 639 del 2 maggio 2024. Nel caso invece dei Corsi di Studio i cui ordinamenti sono stati modificati con modalità ordinaria (c.d. Fase 2), le indicazioni in merito alla scadenza per la definizione dei Regolamenti Didattici per la coorte 2025/2026 saranno definite successivamente. La nota in questione viene resa disponibile a tutti i componenti di questa Commissione in una cartella riservata e condivisa nel *cloud storage Google Drive*.

2. Orario delle lezioni del II semestre - A.A. 2024/2025

Il Presidente comunica che è stata predisposta la bozza dell'orario delle lezioni relative al 2° Semestre



dell'A.A. 2024/2025 per tutti i Corsi di Studio offerti dal Dipartimento di Ingegneria. La redazione della bozza è stata effettuata dall'Ufficio Didattica, con il notevole supporto da parte dei Consigli dei Corsi di Studio, e non ha richiesto modifiche sostanziali rispetto all'analogo orario dell'anno accademico precedente. La bozza dell'orario è stata resa disponibile a tutti i Componenti di questa Commissione per il tramite di una cartella condivisa nel *cloud storage Google Drive* e riservata a questa CPDS. Qualora dovessero essere concordate con gli studenti variazioni alle ore e/o alle sedi di svolgimento delle lezioni, queste dovranno essere tempestivamente comunicate dal docente interessato al Direttore del Dipartimento di Ingegneria che, con il supporto dell'Ufficio Didattica, dopo averne verificato la coerenza con l'orario delle altre lezioni, provvederà a darne diffusione. **Dopo averne preso ampia visione, la Commissione, unanime, esprime parere favorevole sull'orario delle lezioni del 2° semestre relativo all'A.A. 2024/2025.** Tale orario sarà sottoposto all'attenzione del Consiglio del Dipartimento di Ingegneria per la sua approvazione.

3. Offerta formativa A.A. 2025/2026: Regolamenti didattici dei Corsi di Studio

Il Presidente informa la Commissione che i Consigli dei Corsi di Studio (CCdS) afferenti al Dipartimento di Ingegneria hanno definito le proposte per i Regolamenti Didattici dei Corsi di Studio costituenti l'Offerta Formativa del Dipartimento relativa all'A.A. 2025/2026. In generale, il Presidente evidenzia l'attenzione posta dai CCdS nell'inserire le disposizioni relative al riconoscimento dei crediti formativi per attività extracurricolari (Articoli 2 e 3 del D.M. 931/2024 del 4 luglio 2024). Il Presidente, quindi, invita i Coordinatori dei Consigli dei Corsi di Studio ad illustrare sinteticamente i contenuti dei Regolamenti Didattici evidenziandone le eventuali modifiche e gli aggiornamenti rispetto alla precedente coorte.

Il Presidente, sentito - nell'ambito dell'odierna seduta della Commissione Didattica - il prof. *Vincenzo Fiumara*, Coordinatore del Consiglio dei Corsi di Studio in Scienze e Tecnologie Informatiche (CdL) e in Ingegneria Informatica e delle Tecnologie dell'Informazione (CdLM), riferisce in merito ai regolamenti dei Corsi di Studio afferenti al suddetto Consiglio.

Il Regolamento Didattico del Corso di Laurea in Scienze e Tecnologie Informatiche (Classe L-31) ha subito le seguenti modifiche sostanziali rispetto a quello approvato per l'A.A. 2024/2025:

- Inserimento (art. 12) delle disposizioni relative al riconoscimento dei crediti formativi universitari, secondo quanto previsto dal D.M. 931/2024 del 4 luglio 2024, in merito al limite massimo dei crediti riconoscibili per attività extracurricolari;
- I settori scientifico-disciplinari per gli insegnamenti di: *Architetture dei Calcolatori Elettronici*, *Elementi di Programmazione Procedurale* e *Basi di Dati* sono stati modificati da ING-INF/05 ad INF/01;
- L'insegnamento di *Elementi di Ingegneria del Software* è stato sostituito con l'insegnamento di *Ingegneria del Software e Società dell'Informazione*;
- Indicazione, per ogni insegnamento compreso nel piano degli studi, sia del Settore Scientifico-Disciplinare ai sensi del D.M. del 4 ottobre 2000, sia del nuovo Settore Scientifico-Disciplinare ai sensi del D.M. 639 del 2 maggio 2024.

La Commissione, all'unanimità, esprime parere favorevole sulla proposta di Regolamento Didattico del Corso di Laurea in Scienze e Tecnologie Informatiche (Classe L-31) - A.A. 2025/2026, allegata al presente verbale a farne parte integrante (Allegato 1).

Il Regolamento Didattico del Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Informatica e delle Tecnologie dell'Informazione (Classe LM-32) ha subito le seguenti modifiche sostanziali rispetto a quello approvato per l'A.A. 2024/2025:

- Inserimento (art.12) delle disposizioni relative al riconoscimento dei crediti formativi universitari, secondo quanto previsto dal D.M. 931/2024 del 4 luglio 2024, in merito al limite massimo dei crediti riconoscibili per attività extracurricolari;
- Inserimento dell'insegnamento di *Inglese (B2)* da 3 CFU;
- Il numero di CFU per il modulo di *Microonde* è passato da 6 CFU a 3 CFU;



- Nell'art.7 tra le Materie a Scelta è stato inserito il *Tirocinio Formativo*;
- Indicazione, per ogni insegnamento compreso nel piano degli studi, sia del Settore Scientifico-Disciplinare ai sensi del D.M. del 4 ottobre 2000, sia del nuovo Settore Scientifico-Disciplinare ai sensi del D.M. 639 del 2 maggio 2024.

La Commissione, all'unanimità, esprime parere favorevole sulla proposta di Regolamento Didattico del Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Informatica e delle Tecnologie dell'Informazione (Classe LM-32) - A.A. 2025/2026, allegata al presente verbale a farne parte integrante (Allegato 2).

Il Presidente, sentita - nell'ambito dell'odierna seduta della Commissione Didattica - la prof.ssa *Annarita Viggiano*, Coordinatrice del Consiglio dei Corsi di Studio in Ingegneria Meccanica, riferisce in merito ai Regolamenti dei Corsi di Studio afferenti al suddetto Consiglio.

Il Regolamento Didattico del Corso di Laurea in Ingegneria Meccanica (Classe L-9) ha subito le seguenti modifiche sostanziali rispetto a quello approvato per l'A.A. 2024/2025:

- Inserimento delle disposizioni relative al riconoscimento dei crediti formativi universitari, secondo quanto previsto dal D.M. 931/2024 del 4 luglio 2024, in merito al limite massimo dei crediti riconoscibili per attività extracurricolari;
- Indicazione, per ogni insegnamento compreso nel piano degli studi, sia del Settore Scientifico-Disciplinare ai sensi del D.M. del 4 ottobre 2000, sia del nuovo Settore Scientifico-Disciplinare ai sensi del D.M. 639 del 2 maggio 2024;
- Aggiornamento dei riferimenti normativi, della denominazione del Dipartimento, degli Uffici e dei Centri;
- Modifica dell'art.11 "Tutorato e Orientamento" in base delle indicazioni fornite dalla Responsabile dell'Ufficio Didattica del DiING.

La Commissione, all'unanimità, esprime parere favorevole sulla proposta di Regolamento Didattico del Corso di Laurea in Ingegneria Meccanica (Classe L-9) - A.A. 2025/2026, allegata al presente verbale a farne parte integrante (Allegato 3).

Il Regolamento Didattico del Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Meccanica (Classe LM-33) ha subito le seguenti modifiche sostanziali rispetto a quello approvato per l'A.A. 2024/2025:

- Inserimento delle disposizioni relative al riconoscimento dei crediti formativi universitari, secondo quanto previsto dal D.M. 931/2024 del 4 luglio 2024, in merito al limite massimo dei crediti riconoscibili per attività extracurricolari;
- Indicazione, per ogni insegnamento compreso nel piano degli studi, sia del Settore Scientifico-Disciplinare ai sensi del D.M. del 4 ottobre 2000, sia del nuovo Settore Scientifico-Disciplinare ai sensi del D.M. 639 del 2 maggio 2024;
- Modifiche al comma 5 dell'ex art.11, ora art.13, in coerenza con quanto approvato nella riunione del Consiglio dei Corsi di Studio in Ingegneria Meccanica del 29 maggio 2024;
- Aggiornamento dei riferimenti normativi, della denominazione del Dipartimento, degli Uffici e dei Centri;
- Modifica dell'art.11 "Tutorato e Orientamento" sulla base delle indicazioni fornite dalla Responsabile dell'Ufficio Didattica del DiING;
- Aggiornamento, nell'art.4, dell'elenco degli insegnamenti previsti nel paniere (i.e., *Fenomeni di Trasporto applicati all'Ingegneria, Gasdinamica e Propulsione, Impianti Chimici per l'Energia*), sulla base della disponibilità dei docenti del CdS;
- Aggiornamento dell'elenco dei Settori Affini e Integrativi (art.6 del Regolamento), considerando gli insegnamenti offerti dal DiING.

La Commissione, all'unanimità, esprime parere favorevole sulla proposta di Regolamento Didattico del Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Meccanica (Classe LM-33) - A.A. 2025/2026, allegata al presente

verbale a farne parte integrante (Allegato 4).

Il Presidente, sentito - nell'ambito dell'odierna seduta della Commissione Didattica - il prof. *Beniamino Murgante*, Coordinatore del Consiglio dei Corsi di Studio in Ingegneria Civile-Ambiente, evidenzia come il Regolamento Didattico del Corso di Laurea in Ingegneria Civile e Ambientale abbia subito importanti modifiche del percorso formativo. Data la particolare articolazione della nuova proposta, il Presidente ha invitato il prof. Murgante a riferire direttamente a questa Commissione in merito alle suddette modifiche e più in generale in merito ai Regolamenti dei Corsi di Studio afferenti al Consiglio dei Corsi di Studio in Ingegneria Civile-Ambiente. Il Presidente ringrazia vivamente il prof. Murgante per aver accettato l'invito e gli lascia la parola.

Il prof. Murgante riferisce quindi in merito ai Regolamenti dei Corsi di Studio afferenti al suddetto Consiglio. Il Regolamento Didattico del Corso di Laurea in Ingegneria Civile e Ambientale (Classe L-7) ha subito le seguenti modifiche rispetto a quello approvato per l'A.A. 2024/2025:

- Inserimento delle disposizioni relative al riconoscimento dei crediti formativi universitari, secondo quanto previsto dal D.M. 931/2024 del 4 luglio 2024, in merito al limite massimo dei crediti riconoscibili per attività extracurricolari;
- Indicazione, per ogni insegnamento compreso nel piano degli studi, sia del Settore Scientifico-Disciplinare ai sensi del D.M. del 4 ottobre 2000, sia del nuovo Settore Scientifico-Disciplinare ai sensi del D.M. 639 del 2 maggio 2024.

Quindi, il prof. Murgante illustra le modifiche sostanziali, in termini di insegnamenti e crediti, apportate ai percorsi formativi (i.e., Percorso Formativo *Civile* e Percorso Formativo *Ambiente e Territorio*) e per le quali si rimanda alla proposta di Regolamento Didattico allegata al presente verbale. In sintesi, la riorganizzazione del Corso di Laurea L7 punterebbe ad una maggiore differenziazione tra l'indirizzo civile e quello ambientale. Nella precedente offerta formativa, le due opzioni si distinguevano solo per due insegnamenti, mentre nella nuova struttura le differenze emergono già dal primo anno. Sono stati quindi introdotti nuovi insegnamenti, in linea con le più recenti tematiche di ricerca e le richieste del mercato del lavoro. Inoltre, è stato aggiornato il programma di alcuni insegnamenti di base, comuni ad entrambi gli indirizzi, integrando concetti di Intelligenza Artificiale e BIM per garantire una formazione più attuale e competitiva. La proposta in questione è stata approvata all'unanimità dal Consiglio dei Corsi di Studio in Ingegneria Civile e Ambientale (nel Verbale n.2 del 2025). Al termine dell'intervento del prof. Murgante, si attiva un'ampia discussione. In particolare, interviene il prof. Umberto Petruccelli il quale espone delle perplessità circa l'introduzione di un corso afferente al s.s.d. ICAR/05 vista l'imminente situazione di assenza di docenti per il settore in questione. Eventualmente si potrebbe valutarne l'affidamento ad un docente del s.s.d. ICAR/04. Ad ogni modo, dal punto di vista delle propedeuticità, l'introduzione dell'insegnamento di Gestione dei Trasporti, afferente al s.s.d. ICAR/05, dovrebbe essere preceduto da un insegnamento del tipo Tecnica dei Trasporti che invece non compare nell'attuale proposta di offerta formativa. Sempre il prof. Petruccelli evidenzia poi come nel caso del percorso formativo Ambiente e Territorio un analogo problema di "debole" propedeuticità potrebbe riguardare l'insegnamento di Energetica, afferente al s.s.d. ING-IND/18, supportato soltanto dagli insegnamenti di Fisica Generale e Fisica II. Le riflessioni del prof. Petruccelli trovano ampia condivisione da parte della Commissione e saranno riproposte nell'imminente Consiglio del Dipartimento di Ingegneria. **In generale, comunque, la Commissione prende atto dell'approvazione del Regolamento Didattico espressa dal Consiglio dei Corsi di Studio in Ingegneria Civile e Ambientale ed apprezza il processo in corso finalizzato, da un lato, alla riduzione degli elevati tassi di abbandono degli studi e, dall'altro, all'incremento del numero di immatricolati. La Commissione, quindi, esprime all'unanimità parere favorevole sulla proposta di Regolamento Didattico del Corso di Laurea in Ingegneria Civile e Ambientale (Classe L-7) - A.A. 2025/2026, allegata al presente verbale a farne parte integrante (Allegato 5).**

Il Regolamento Didattico del Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio (Classe LM-35) ha subito le seguenti modifiche sostanziali rispetto a quello approvato per l'A.A. 2024/2025:

- Inserimento delle disposizioni relative al riconoscimento dei crediti formativi universitari, secondo



quanto previsto dal D.M. 931/2024 del 4 luglio 2024, in merito al limite massimo dei crediti riconoscibili per attività extracurricolari;

- Indicazione, per ogni insegnamento compreso nel piano degli studi, sia del Settore Scientifico-Disciplinare ai sensi del D.M. del 4 ottobre 2000, sia del nuovo Settore Scientifico-Disciplinare ai sensi del D.M. 639 del 2 maggio 2024.

La Commissione, all'unanimità, esprime parere favorevole sulla proposta di Regolamento Didattico del Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio (Classe LM-35) - A.A. 2025/2026, allegata al presente verbale a farne parte integrante (Allegato 6).

Il Regolamento Didattico del Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Civile (Classe LM-23), ha subito le seguenti modifiche sostanziali rispetto a quello approvato per l'A.A. 2024/2025:

- Inserimento delle disposizioni relative al riconoscimento dei crediti formativi universitari, secondo quanto previsto dal D.M. 931/2024 del 4 luglio 2024, in merito al limite massimo dei crediti riconoscibili per attività extracurricolari;
- Indicazione, per ogni insegnamento compreso nel piano degli studi, sia del Settore Scientifico-Disciplinare ai sensi del D.M. del 4 ottobre 2000, sia del nuovo Settore Scientifico-Disciplinare ai sensi del D.M. 639 del 2 maggio 2024.

La Commissione, all'unanimità, esprime parere favorevole sulla proposta di Regolamento Didattico del Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Civile (Classe LM-23) - A.A. 2025/2026, allegata al presente verbale a farne parte integrante (Allegato 7).

4. Varie ed eventuali

Non ci sono varie ed eventuali.

Null'altro essendovi da discutere e deliberare, la seduta viene tolta alle ore 19:40.

Il presente verbale è letto, approvato e sottoscritto seduta stante.

F.to Il Segretario Verbalizzante
(*prof. Donato Ciampa*)

F.to Il Presidente
(*prof. Giuseppe Oliveto*)